In	de	v	0	F	12	in	,
						,,,,	



Application/Control No.

10/520,943 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MATTINGLEY ET AL. Art Unit

Michael Bernshteyn

1713

	√	Rejected
ĺ		Allannad

1	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

		Щ.						1		Ц	
		Date									
Cla	ım_	<u> </u>		_		ate	•				
Final	Original	5/22/06								:	
		Х	_								
	-	Ŷ				_				\vdash	
_	2	X			-				_	Н	
	<u>ع</u>		_						-	\vdash	
-	1 2 3 4 5 6	X	-	_							
-	->_	<u>~</u>							-	-	
	- 6	Х						-			
	7	Х	_				<u> </u>		_	\dashv	
	8	X		\vdash	_				-		
	10	X	-	-	-						
	11	x	-	-	_				H	\dashv	
<u> </u>	12	×		-	-		<u> </u>		Ь—	$\vdash \vdash \mid$	
	12	X					_				
	11 12 13 14 15	^		-			<u> </u>	ļ. <u></u>		\vdash	
	14	⊢					-				
	10	├					-	·-			
	16 17		 	-			├—	-	-		
	10				_		<u> </u>	<u> </u>		-	
	18 19			\vdash						-	
	20				-				-	Н	
	21			-		⊢	 		┢		
ļ	21			-		-	_	_			
	23							-	\vdash	Н	
	21 22 23 24 25 26 27				-	_		_	\vdash	\vdash	
	25		-			\vdash		_	┢╌		
— —	26	\vdash	\vdash		_	_	-		-	Н	
	27		\vdash			_	-			Н	
	28	\vdash	 			-	-			Н	
	29			_		┪		_	<u> </u>	\vdash	
	29 30	-	· ·			_					
	31	 									
	32										
	31 32 33	Π	Г								
	34	Г	-				-		Г		
	34 35										
	36			L							
	37										
	38										
	39					L	L				
L	40		<u> </u>	<u> </u>		L		Ŀ	<u> </u>	Ш	
	41			<u> </u>	L				<u> </u>	<u> </u>	
	42	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	\square	
	43	 	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	44		ļ		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	45				<u> </u>						
	46	 	Ŀ	<u> </u>	Ŀ	<u> </u>	 	_	<u> </u>		
ļ	47			 	<u> </u>	 			<u> </u>	Н	
	48	į.	 .	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash			
 	49	<u> </u>	-				 	├—	 	\vdash	

1	Cla	im					Date			_	_
	Final	Original									
		51		_	_	_	_	-			_
		52						=		_	_
		52			-	-		\vdash		-	
		53									
		54									
		54 55									
		56									
ı		57									
		58									
		59						П			
		60	•								
		61									
		62						_			
		62 63					\vdash				
		64									
		65		_							Ī.
		66									
		67		\vdash							_
		68		\vdash						_	_
		69		-				H	_		
		70							-		
		71						-			
		72	_	_					_		
		73									
		73 74 75									
	•	75									
		76									
		76 77									
		78					Г				
		79									
		80									
		81									
		81 82									_
	_	83									
		84					\vdash				
į		85									
		86									
		87									
į		88						_			
		89									
		90	٠								
		91					L				
		92									
		93					L				
		94		L							
		95				<u> </u>		ļ	L_		_
		96		L_	<u> </u>			<u> </u>	L	_	<u> </u>
	<u> </u>	97		L		L_	L_		L_	_	$oxed{oxed}$
		98			L		<u> </u>		<u></u>		_
		99	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	l	100		I	ι .	ŀ	1	i i	ı	ı	ı

Cla	Date									
Final	Original									
	101									$\neg \neg$
	102		-	_			_			
	103									
	102 103 104									
	105									
	105 106									
	107 108									Ш
	108									Ш
	109									
	110	-				<u> </u>	_			\vdash
	111	-			_					\vdash
	112		-							
	110 111 112 113 114 115 116			\vdash	_	Н				\vdash
	115	-		-		\vdash				\dashv
	116				-	H				
	117		_	_		-				\vdash
	118									\vdash
	119					\vdash			_	\neg
	119 120	•							_	П
	121									
	122				•					
	121 122 123 124 125									
	124									
	125									
	126					L_				
	126 127 128									
	128	<u> </u>		_	`		_			
	129 130 131	<u> </u>	:		_		_	_	_	Щ
<u> </u>	130	_			.—	Ŀ		_		
	131	<u> </u>			_	_				
-	133			-	-				\vdash	\vdash
	134		H	-		-			-	Н
	135		-		H		_		 	Н
	136		\vdash	_			_	_		\Box
	137								-	
	137 138		·			-			·	П
	139							•		
	140									
	141									
	142								L	
	143			_		_				Ш
	144	<u> </u>		·	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>		<u></u>	Ш
	145	 	<u> </u>	Ŀ	_	<u> </u>	ļ		<u> </u>	Ш
	146	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ	١ <u>ـــ</u>	<u> </u>	Н
	147	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	148			<u> </u>	<u> </u>	├-		├—		\vdash
· .	149	<u> </u>	_	<u> </u>	ŀ-	 		├—	-	$\vdash \vdash$
ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	150				<u> </u>	<u></u>		L		oxdot